

## HOCHENTWICKELTE UND GLOBAL VERFÜGBARE TESTSYSTEME

Controlar und INGUN blicken auf 20 Jahre erfolgreiche  
Partnerschaft zurück



**Controlar**  
innovating industry

Die intensive portugiesisch-deutsche Zusammenarbeit zwischen Controlar und INGUN hat im Laufe der Jahre zu Synergien geführt, die hochentwickelte, verlässliche und effiziente Testsysteme für Industrien weltweit ermöglichen. Gemeinsam mit INGUN erschließt Controlar fortlaufend neue Märkte und konnte sein Portfolio agiler, skalierbarer und erfolgreicher gestalten.

Die vertrauensvolle Zusammenarbeit von Controlar und INGUN geht zurück auf die Anfänge des Unternehmens EIIT vor mehr als 20 Jahren – seit 2011 ist EIIT Teil der Controlar-Unternehmensgruppe. In den 1990er Jahren wurde EIIT zu einem führenden Maschinenbauer in Spanien mit Spezialisierung auf Automatic Test Equipment (ATE) und Automatisierungslösungen. Das Unternehmen entwickelte sich zu einem Marktführer für ICT (In-Circuit Testing) und Inline-Handling-Systeme für PCB-Tests im iberischen Markt. Die Nachfrage nach Kontaktstiften war hoch und EIIT baute nach und nach eine enge Geschäftsbeziehung mit INGUN auf.

Für einen großen deutschen Automobilzulieferer galten innovative Testlösungen bereitzustellen, und INGUN war einer der wenigen Anbieter mit speziellen Produkten zu wettbewerbsfähigen Preisen. EIIT bestellte die benötigte Ausrüstung und weitere Komponenten von INGUN

Einige Kontaktstifte wurden sogar eigens für EIIT entwickelt und dort zuerst getestet.

2018 schloss sich Controlar mit Parsec zusammen, einer portugiesischen Firma spezialisiert auf industrielle Testsysteme (ATE), die ebenfalls Kunde von INGUN

„ Heute ist INGUN für uns ein technologischer und geschäftlicher Partner, der Tausende von Kontaktstiften und Kontaktsteckhülsen aller Art an Tochterunternehmen von Controlar liefert ... „

direkt über einen lokalen Distributor. Zudem stellte sich heraus, dass Produkte von INGUN auch in anderen mechanischen Komponenten integriert waren, die von EIIT genutzt wurden. Als vorteilhaft für die Zusammenarbeit erwies sich die Präsenz von INGUN in Spanien als Gesamtvertretung für den iberischen Markt. EIIT vertiefte nach und nach die Zusammenarbeit mit INGUN und legte so die gemeinsame Grundlage für Kundenbeziehungen, neue Technologien und Produktentwicklung.

war. Nach dem erfolgreichen Zusammenschluss und der Konsolidierung der Geschäftsbereiche – ICT, ISP (In-System Programming) und digitales Testen mit Boundary-Scan-Technologie – vertiefte sich die Geschäftsbeziehung mit INGUN weiter: Eine direkte Liefervereinbarung inklusive Vertriebszielen wurde auf den Weg gebracht. Daraufhin ergaben sich mehr und mehr gemeinsame Projekte, die Marktposition von Controlar wurde gestärkt und INGUN zum wichtigen Technologiepartner.



## BRANCHENÜBERGREIFENDE SYNERGIEN

Die Zusammenarbeit von Controlar und INGUN erstreckt vor allem auf Kunden in den Branchen Automobilindustrie, Elektroindustrie, Luft- und Raumfahrt – auch bei einem der technologisch wichtigsten Projekte von Controlar war INGUN entscheidend beteiligt: „Vor einigen Jahren hatte einer unserer Kunden eine ganz neue Infotainment-Technologie entwickelt, ein sogenanntes In-Vehicle-Infotainment-System (IVI). Die Herstellung solcher Systeme erfordert einen erhöhten Test- und Validierungsaufwand mit engem Zeitrahmen auf globaler Ebene“, berichtet Daniel Ribeiro, Project Manager bei Controlar. Also vereinigten Controlar und INGUN ihre Kräfte und waren zur Stelle, um die nötigen technologischen Spezifikationen zu entwickeln und das Projekt möglich zu machen. Beide Unternehmen gemeinsam konnten schließlich Testsysteme für Funktionstests, Screening und Burn-in-Tests liefern – ausgerüstet mit Kontaktstiften von INGUN. In der Folge ergab sich ein globales Projekt mit einem weiteren Automobilhersteller zur Bereitstellung einer beachtlichen Anzahl von Testsystemen in geographisch verteilten Weltregionen; auch hier kamen zahlreiche Lösungen aus dem Portfolio von INGUN zum Einsatz.

„Aktuell arbeiten wir gemeinsam mit INGUN an einem weiteren kritischen Projekt: Wir wollen mehrere Hundert Kontaktstifte – vor allem vom Typ FAKRA und HSD – auf globaler Ebene nutzen“, berichtet João Filipe Gonçalves, ebenfalls Projektmanager bei Controlar. Diese sind Teil einer großen Anzahl von Maschinen zur Prüfung von IVI-Systemen einer neuen Generation an verschiedenen Orten weltweit. „Die neuen Systeme weisen eine hohe Dichte auf und



enthalten neue Steckverbinder, mit denen wir bisher noch nicht zu tun hatten. Nur durch die enge Zusammenarbeit zwischen INGUN, Controlar und dem Endkunden waren wir in der Lage, eine solche komplett neue Lösung für Funktionstests zu entwickeln“, so Gonçalves weiter.

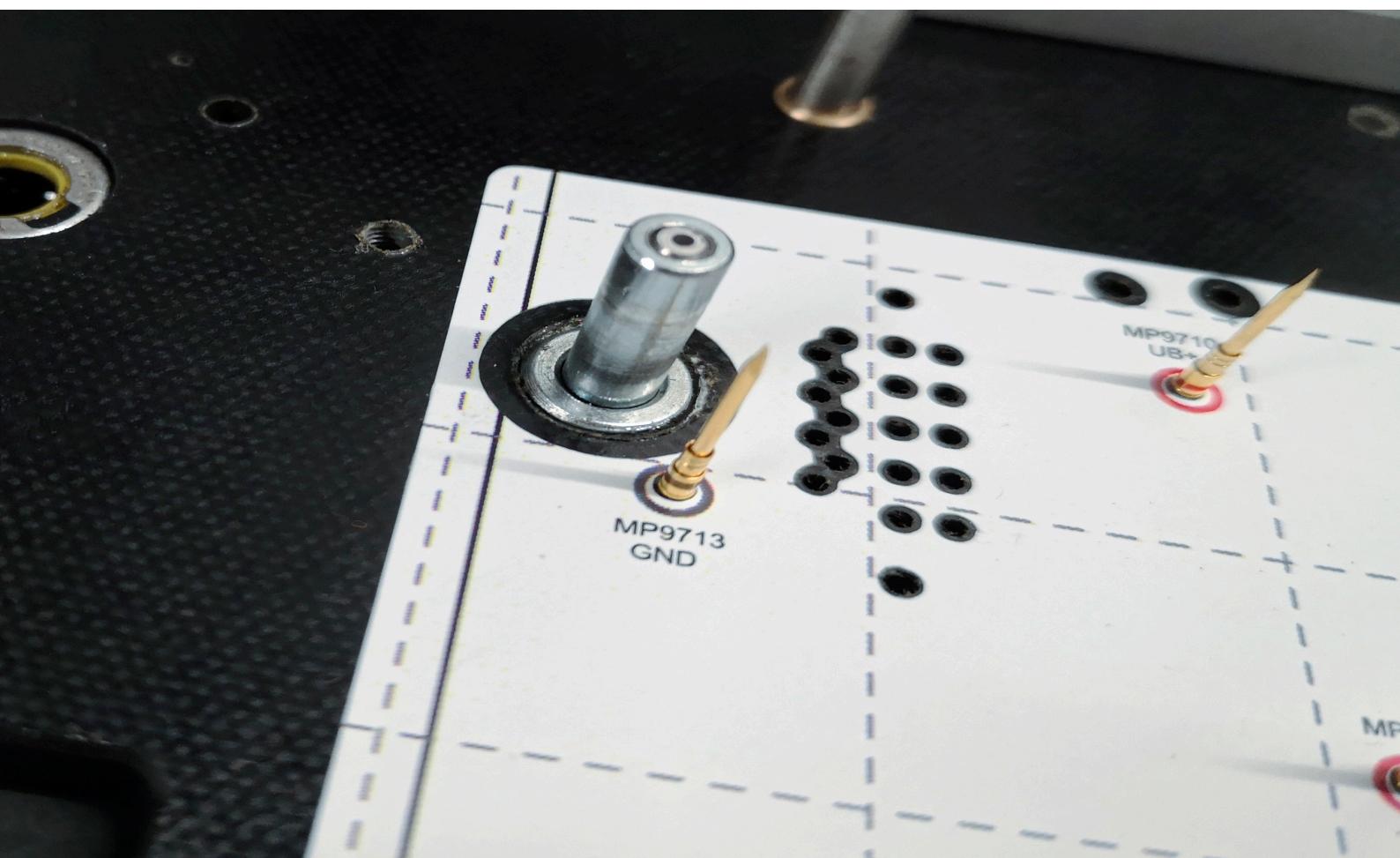
„Heute ist INGUN für uns ein technologischer und geschäftlicher Partner, der Tausende von Kontaktstiften und Kontaktsteckhülsen aller Art an Tochterunternehmen von Controlar liefert – von Portugal über Nordamerika und Malaysia bis zu EIT in Spanien – und wir hoffen, dass diese starke Partnerschaft weiter Bestand hat. Wir freuen uns darauf, diese Beziehung weiter auszubauen, um unsere Vision zu verwirklichen, stets die technisch beste Lösung zu liefern – immer mit großer Nähe zu unseren Kunden.“

## EINE PARTNERSCHAFT AUF AUGENHÖHE

Am Anfang einer erfolgreichen Geschäftsbeziehung stehen immer Menschen. Engagierte Vertreter beider Seiten waren es, die diese Kooperation aufgebaut haben. Sie zeichneten verantwortlich für den nötigen Aufbau von Vertrauen und zeigten Loyalität und Hilfsbereitschaft, um eine solche länderübergreifende Partnerschaft zu

ermöglichen. „Vor allem aber darf man das unglaubliche Team von INGUN nicht vergessen, das mit seiner Kompetenz und Bereitschaft zur direkten Zusammenarbeit für eine so lange und erfolgreiche Zusammenarbeit entscheidend ist“, sagt Fernando Leite, Global Business Manager der Controlar Gruppe. Man kann sagen, dass INGUN das Wachstum von Controlar von den allerersten Anfängen begleitet hat mit gemeinsamen Geschäftsaktivitäten. Die Kooperation ging Hand in Hand mit der Internationalisierung von Controlar, sowohl durch lokalen Support als auch die Vermittlung wichtiger Geschäftskontakte in Regionen und Branchen, die Controlar erschließen wollte.

„Die USA, Mexiko, Indien, China und Malaysia sind nur einige der Länder, deren Märkte gemeinsam erschlossen wurden dank der unschätzbaren Unterstützung und mit INGUN an unserer Seite. Wir sind deshalb sehr zuversichtlich, dieses erfolgreiche Geschäftsmodell auch in Ländern fortsetzen zu können, wo Controlar seine Aktivitäten noch entwickelt – etwa Deutschland, Frankreich, Marokko oder Osteuropa“, so Leite weiter. „Wir glauben an diese Partnerschaft als Erfolgsrezept für beide Unternehmen, um neue Märkte zu erschließen und Neukunden zu gewinnen – indem wir gemeinsam eine schnellere und bessere Lösung für jede Herausforderung im Bereich industrielle Testsysteme bereitstellen.“



## KOOPERATIONSPARTNER OHNE KOMPROMISSE

Heute blicken INGUN und Controlar auf eine langfristige Win-Win-Partnerschaft zurück. Die anfängliche Auswahl eines Anbieters aufgrund von Zuverlässigkeit und Markenbekanntheit stellte sich als mit der Zeit als wertvolle Ressource heraus: „Nach und nach begriffen wir, dass wir die besten Kontaktstifte und den besten Lieferanten zur Hand hatten, die der Markt zu bieten hat. INGUN nahm sogar zusammen mit Controlar an Messen und Events teil und gemeinsam stellten wir eine Auswahl von INGUN-Produkten vor“, berichtet Pedro Torres,

CEO von Controlar Portugal. All das führte dazu, dass INGUN zur Teilnahme als Sprecher beim ersten Controlar Innovating Forum eingeladen wurde – und zum zweiten bereits als Aussteller. Controlar war auch einer der ersten Kunden, die zu den INGUN Tech Days eingeladen wurden, die 2019 am Hauptsitz in Konstanz stattfanden – zwei Tagen intensiven Trainings und Teamarbeit.

Auch nach vielen Jahren sind beide Seiten von den Stärken dieser Geschäftsbeziehung überzeugt, die entscheidend vom Vertrauen und der Unterstützung der Führungskräfte von Controlar und INGUN getragen wird. Darüber hinaus ist es eine entscheidende Anforderung an

einen Partner, an vorderster technologischer Front mit ihren ständigen Weiterentwicklungen zu stehen, wie Torres abschließend betont: „Wir brauchen die neueste Technologie, um uns weiterzuentwickeln. INGUN ist dazu in der Lage und deshalb der richtige Partner für uns. Nicht zuletzt haben die Verfügbarkeit, Offenheit und Nähe der Beteiligten diese Partnerschaft zu etwas Besonderem gemacht. Es ist nicht einfach nur geschäftlich, sondern persönlich.“

## ÜBER CONTROLAR

CONTROLAR ist ein 1995 gegründetes portugiesisches Unternehmen, das spezialisiert ist auf Industrieautomation und Testsysteme besonders für die Automobilindustrie. Ursprünglich befasst mit Hardware- und Softwareentwicklung für diese Branche, hat sich das Unternehmen schnell weiterentwickelt und

seine Geschäftsbereiche auf weitere Industrien, Märkte und Anwendungen ausgedehnt. Damit ist Controlar sowohl national als auch international zu einer festen Bezugsgröße im Bereich Industrieautomation und Testsysteme geworden.

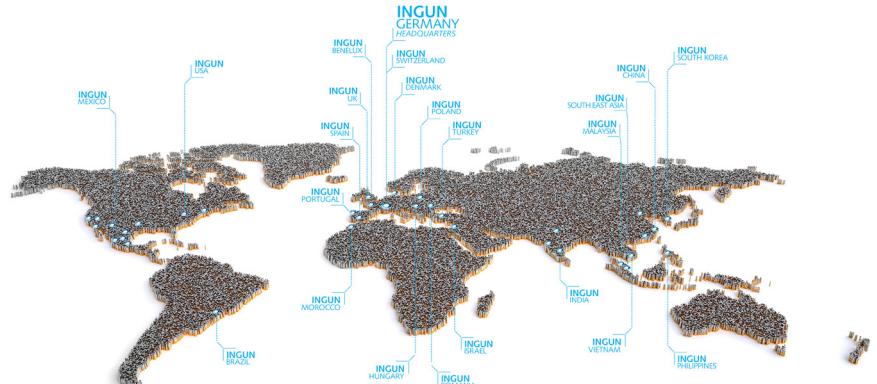
Mit mehr als 240 Mitarbeitenden betreibt

Controlar ein globales Netzwerk aus Produktionsstätten und Tochterunternehmen (Portugal, Spanien, Mexiko und Malaysia) sowie regionalen Vertretungen und Partnern (Deutschland, Indien und Marokko).

## ÜBER INGUN

Seit 1971 sorgt INGUN für die optimale Verbindung zwischen Testpunkt und Testsystem. Mit dem weltweit größten Portfolio an Prüfadapter-Kits, Ausbauzubehör und Kontaktstiften ist das Unternehmen aus Konstanz am Bodensee ein wichtiger **Partner für die Technologie der Zukunft**.

Mehr als 400 Mitarbeiter sorgen an über 40 Standorten weltweit für eine schnelle Verfügbarkeit der innovativen, modularen und passgenauen Lösungen von INGUN. Als Entwicklungspartner seiner Kunden in Branchen wie Automotive, Telekommunikation und Medizintechnik sichert INGUN die Qualität elektrischer und elektronischer Produkte.



### INGUN Prüfmittelbau GmbH

Max-Stromeyer-Straße 162  
78467 Konstanz | Germany  
Telefon +49 7531 8105-0  
Kundenhotline +49 7531 8105-888  
Fax +49 7531 8105-65  
info@ingun.com

